

Ausschreibungstext FISCHBACH - EASY-BOX - EC-MOTOR FEB - Baureihe

Seite: _____

Pos.	Anzahl	Beschreibung
		<p>FISCHBACH-Easy-Box, mit außenliegendem FISCHBACH-EC-SCHEIBENANKER-MOTOR und angeschlossenem EC-Regler, 0...100 % regelbar, Isolierstoffklasse F (155°C) nach VDE 0530. Motorschutzart IP 65 (elektrischer Teil) nach DIN 40050 mit CE-Zeichen. Ausgelegt für Fördermitteltemperaturen bis 80°C im Dauerbetrieb. Mit einer eingebauten Fettauffangwanne unter dem Laufrad.</p> <p>Gehäuserahmen aus stabilem Aluminium-Verbundprofil mit Kunststoff-Eckverbindungen. Doppelschalige Seitenteile, 41 mm stark, im Gehäuserahmen bündig versenkt und untereinander austauschbar. Seitenteil-Isolierung aus Mineralfaserwolle – nicht brennbar – mit hohem Transmissions-Wärmewiderstand und hoher Schalldämmung.</p> <p>Lüfterrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln aus Aluminium oder verzinktem Stahlblech, je nach Typ geschweisst oder genietet. Innenaggregat ausgewuchtet nach ISO 1940 Teil 1 in Güteklasse Q 6.3.</p> <p>Der FISCHBACH-EC-SCHEIBENANKER-MOTOR ist mit einem, am EC-Regler angeschlossenem, ausgeführten Thermokontakt für Temperaturüberwachung ausgestattet.</p> <p>Herstellereklärung entsprechend der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU sowie der EMV-Richtlinie 2014/30/EU.</p> <p>Hersteller: Fischbach Type _____</p> <p>Technische Daten:</p> <p>Volumenstrom max. V _____ m³/h</p> <p>Druckerhöhung ΔPt _____ Pa</p> <p>Spannung max. U _____ V</p> <p>Frequenz max. f _____ Hz</p> <p>Leistungsaufnahme max. P _____ kW</p> <p>Stromaufnahme max. I _____ A</p> <p>Drehzahl max. n _____ min⁻¹</p> <p>Umgebungstemperatur max. t _____ C°</p> <p>Abmessungen L x B x H _____ mm</p> <p>Gewicht m _____ kg</p> <p>Schutzklasse Regler <input type="checkbox"/> IP21 <input type="checkbox"/> IP54 <input type="checkbox"/> IP66</p>